
Tornos dévoile des solutions horlogères innovantes à Prodex !

Moutier, le 18 septembre 2006.

Lors de la prochaine PRODEX qui se tiendra à Bâle du 14 au 18 novembre 2006, Tornos présentera sur son stand A16, halle 1.0, de nouvelles technologies dédiées principalement à l'horlogerie, mais également aux branches d'activités telles que le médical ou encore l'appareillage.

Ces dernières années le marché de l'horlogerie a connu une forte expansion dans notre pays. Accompagnant cette lancée, le fabricant suisse présentera pour la première fois le taillage par génération sur DECO 10a, permettant ainsi de terminer des pièces, telles que pignon d'échappement, chaussée, roue de palier, etc., sans opérations de reprises sur d'autres machines. Mais ce n'est pas tout... En effet, DECO Sigma 8, reconnue pour sa haute précision d'usinage et la puissance de la nouvelle motobroche, sera également exposée avec une mise en train pour une vis d'horlogerie.

Dans la même catégorie de machine Sigma – pour la réalisation de pièces moyennement complexes-, DECO Sigma 20, équipée des toutes dernières technologies d'entraînement, sera dédiée à l'usinage de pièces moyennement complexe dans le domaine de l'appareillage.

Afin de démontrer comment répondre aux exigences très sévères dans le domaine du médical, Tornos a décidé d'exposer également la machine DECO 13a. Equipée de broches à haute fréquence, le modèle exposé met en avant le savoir-faire du fabricant en terme de très haute production.

Le programme sera complété par MultiAlpha 8x20 dont le principal avantage est qu'elle offre une solution d'usinage complète aux utilisateurs, permettant ainsi de terminer un maximum de pièces complexes en un minimum de temps !

Toutes ces machines seront assistées par la nouvelle version du logiciel de programmation de Tornos, TB-DECO ADV 2007, présenté en première Suisse. La grande nouveauté de cette dernière est de gérer, en plus des machines actuelles, à savoir les DECO « a », MULTIDECO et MultiAlpha, toutes les



machines de la gamme Sigma. Les utilisateurs des machines de la gamme Sigma peuvent choisir leur programme, soit TB-DECO, soit ISO. Il est important de souligner qu'après la programmation sur TB-DECO, la possibilité d'apporter des modifications en ISO directement sur la machine reste ouverte.

Cette édition de la PRODEX sera l'occasion pour Tornos de présenter ses points forts à de nombreux visiteurs qui auront l'opportunité de découvrir de réelles solutions dans une atmosphère conviviale.

Alors si vous désirez plus d'informations relatives à ces machines, n'hésitez pas à passer sur le stand Tornos, M. Kurt Schnider, chef de vente pour la Suisse, ainsi que toute son équipe de spécialistes vous y attendent déjà avec impatience !

Solutions exposées:

DECO Sigma 8	horlogerie
DECO Sigma 20	appareillage
DECO 10a	horlogerie
DECO 13a	médical
MultiAlpha 8x20	Motobroche, contre-broches jumelles, deux manipulateurs, palettisation intégrée
TB-DECO ADV 2007	souplesse et possibilités